Tken isium

Vass8R07s116-120

Mtp1122

OMtp1122

Vass8R07s116-120

OMtp1122

Luntanianti minatanianti minatani

FV

8 RF s 116-120









ni

ANNEE 1988 NOM Then isium EMPLACEMENT

EMPLACEMENT 8 R7 x M6. 120

Souche	Nbre yeux		rement mi/déb		Ferti- lité		oraiso mi/f		Vé début	raisor mi/v		Maturité
2 3 4 5	4	5 4 8 4 8 4	8 4 114 114	0 0	0							
11,4 +18 Pourriture: Port: erige Vigueur: 15 tai faitle												

ANNI	ANNEE 1991												
Contract Con	NOM Then isium EMPLACEMENT 8 Rg 7 1116-120												
		^	ui				0						
Souche ye	bre	Débou début	rrement mi/déb	Nbre grap	Ferti- lité	Flor	oraison		Véraison début mi/v fin		And the second of the Park	Maturité	
3	3 2	213	26,3 × 29.3 × 29'3 ×	0	Pour : Baie :	rc - Gdisc-sprr : B-G : s - : avec	Mil: S-M: Sh-ell- Gr-Rs-I m - an	l ; - P [ -ov-ob Rg-N r - fo yrène	Dim: Dov-cyl  Bas: Dox - he	Compacion fus incompacion fusion fusi	cité	: L - M- C	

ANNEE 1992

NOM Then isium EMPLACEMENT 8 R7 AM6. 120 plus de 3/12

dintadantadantadantad

		1000								
Souche	Nbre yeux	Débourrem début mi/	ent Nbre déb grap	Ferti- lité	rti- Floraison té début mi/f fin			Véraison Matu		
2	2	16.3 26	3 1 0	1	26.5 29.5	1.6				
3	2	16,3 26.3 233 26.	3 4 1	Grappe Pour :	: G - M - P	-	9	Compa	cité:	: L - M -C
5	7				TG - G - M disc-sph-el	- P D		vl-fus		
	D	+6		Saveur	r : B-Gr-Rs- : s - m - a : avec - ap	Rg-N r - fo yrène	Jus	: inc	- cc	oloré

AN	NOM Them issuum of EMPLACEMENT 8 R.7 S. M.6. 120												
ouche	Nbre yeux		rrement mi/déb		Ferti- lité				vé début	raison mi/v		Maturit <b>é</b>	
1 % 2 3 4 5 %	3 2 2			0 0 0	Couleur Saveur Pépins Port:	TG - 0 disc-s r : B-C r : s - r : avec	Mil.  sph-el:  sr-Rs-l  m - al  c - apy	l : - P Di l-ov-c Rg-N r - fo	im : obov-cy Jus ox - he	/l-fus : inc	- cc	L - M -C	

NOM Then issum

EMPLACIFICHT 8 R7 AM6. A&O

iche	Whre yeux	Débou début	rrament mi/deb	tibue grap	Forti- Ploraison lité début mi/f fin			Véraison début mi/v fin			ttat.ur11.6	
2 3 4 5	5. 4.487	183 183 183 22.	22.3. 25.3. 22.3. 3.96 (+5)	0 0 6	Grappe Four : Baie : Couleu Saveur Pépins Fort :	TC - Cdisc-sp disc-sp r : B-C r s -	Mil ; - 4 ph-ell ir-Rs- m - a	1 : - P -ov-o Rg-N r - f yrène	Dim: bov-cy dus ox - he	l-fus : inc		: 1 1:- C

N° d'ordre : Thom isum 2 Désignation : 8 173-116-120 200-2000

## (A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 - cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 168.

# (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

almataalaataalaataalaataal

Etaltes - en gouttjère - autres.

Face inférieure: glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 260 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 20me et de la 3ème feuille détachées sera notée).

# (E) JEUNES FEUILLES DU BAS

# Face inférieure

Nervures: glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.

Limbe: glabre 220 - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 - sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

### Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 263

A pétiole glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 - duveteux 288 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 89

N° d'ordre :

Juntanlanta

Désignation :

Then isium 8 R7s. 116-120(s.4) Faible

Emplacement :

# (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé. Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241. sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289. Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

: dos coloré 264 - à raies 255 - vert 256. Noeuds

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

: verte 260 - jaune 261 - rouge clair 263 - rouge fonce 263. Vrille

subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

: coloré 264 vert 265. Bourgeon

### (I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement: mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo88

N° d'ordre : Désignation :

Emplacement :

Then isum 8 R70-116-120 013

daatadaatadaataalaataal

# FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux (45) - velouté 146 aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

limbe: glabre 150 - séteux (51) - velouté 152 aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161,

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

Long 170 - moyen 171 - court 172. Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 sillon - partiellement - totalement. Coloré 1(76) - partiellement coloré 177 - vert 178. Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

-Calvo89

# Formulaire de description 5/8 (maturité)

ulandan landan landan landan landa

Juntum mutu

Observateur: Année : 2099 Code cépage : Code clone: Nom cépage Then isium Emplacement: 8 R7 3 116-120 oiv 202 longueur: très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) 3 - moyenne (15-20cm)/5)- longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9. 17 C oiv 203 largeur: très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) 3 - moyenne (10-15cm) 5 - large (15-20cm/7)- très large (>20cm) 9. 15,5 = oiv 204 compacité: très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte D- très compacte 9. Div 206 longueur pédoncule : très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) 3- moyen (4-7cm) 5 - long (7-10cm) 7 - très long (>10cm) 9. oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement ) - moitié 5 - plus de la moitié 7 Div 208\* forme: cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 oiv 209\* présence d'un aileron : absent 1 - une aile 2 - deux ailes 3 - plus de deux ailes 4 Baie oiv 220 longueur: très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5- longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm)/5)- large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. 19 = oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3 ojy 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 ylindrique 7 - arquée 8. oiv 225 couleur épiderme : vert jauné - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6. oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2 oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible 3)- moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - tres épaisse 9. oiv 229 ombilic: peu apparent 1 - apparent 2. oiv 230\* coloration de la pulpe : non colorée 1 - colorée 2. oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée | - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 forte coloration 7 - très forte coloration 9. oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1 - juteuse 2. Div 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7. oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9. oiv 236 saveur : aucune ] - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5 oiv 236\* saveur : aucune 1) - goût muscat 2 - goût foxé 3 - autre 4. oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9. oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile (7) - très difficile 9. oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3 oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens D- longs 7 - très longs 9 6 m oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9 oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1 - présentes 2 Vassal grappe : axe de la rafle : non coloré 81 - coloré 80.

DENOMINATION: Then isium
EMPLACEMENT: 8 R7 1 116. 120 (faible ne pourse fas)

Junton Innto

# SARMENT DE VIGNE

nhaataahaataahaataahaataal

: long (1) - moyen (2) - court (3). : grêle (1) - moyen (2) - fort (3). : ramifié (1) - peu ramifié (2) : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se Ecorce détachant en lames (2), Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) autre (4). : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4). : pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3). : glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -Surface duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3). : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3). Villosité : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4). Noeuds : gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8). : uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4). : plus fcncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3). - : marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2). : saillant (1) - effacé (2).

Yeux

: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 91

oésignation: Then isium implacement: 8 R7 A M6-120

Juntumlanda

```
: 1 - 2 - 3
angle des nervures
                                  : 4 - 5 - 6
Sexe
                                  : 7 - (8)-(9)
11/1.
                                  : (10) - 11 .
12/L
                                : 12 - 13 - 14 - 15 - 16
Vombre de lobes
                            : 17 - 18 - 19 - 20
: 21 - 22 - 23 - 24
Prof. sinus latéral Sup.
Prof. sinus latéral Inf.
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
                                  : (267)
Sinus pétiolaire ouvert
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
                                  : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39
Forme sinus latéral Sup.
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : 270
                                  : (271)
Sinus latéral Supérieur ouvert
                                   : 40 - (41)
Dents : forme
                                   : (42) - 43 - 44
Dents (angle)
                                   : (45) - 46 - 47
Angle du lobe terminal
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58- 59
                                   : 60 - 61 - 62
Angle des nervures L3 L'3
                                   : 63 - 64 - 65 - 66 - 67
Largeur du sinus pétiolaire
```

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - oqivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rennes 93

daataalaataalaataalaataal